

# 唁 电

金国章院士治丧委员会：

惊悉我国著名神经药理学家金国章先生不幸逝世，我所全体师生员工深感悲痛，在此我们谨向金先生的逝世表示沉痛哀悼，并向其亲属表示诚挚慰问。

金国章先生是我国从事脑内多巴胺药理学研究的先驱，是这一领域最有成就的学者之一。他证明了阵痛中药延胡索的主要有效成分是左旋四氢巴马丁（*L*-THP），成功研发出镇痛药物罗痛定；发现 *L*-THP 有安定作用，是第一个天然多巴胺受体阻滞剂。他在国际上首先发现四氢原小檗碱及其类似物（THPBs）作用于脑内多巴胺受体，发现天然产物左旋千金藤啶碱（*L*-SPD）具有 D1 激动-D2 阻滞双重的新型药理作用，为精神分裂症和帕金森氏症治疗药物的研发奠定了药理基础，指明了抗精神病药物研究的发展方向。

金国章先生毕生致力于药理学研究，多次荣获中国科学院自然科学奖和国家自然科学奖等。先生淡泊名利，治学严谨，他研发的镇痛药物罗痛定已载入国家药典，并收入《药理学》教课书，沿用至今 40 余年。先生提携后学，桃李满天下，培养了一大批神经药理学领域的领军人才，为中药现代化和科学教育事业做出了杰出贡献。金国章先生是科技界的楷模，他的逝世是我国神经药理学研究领域的重大损失。

丹心昭日月，风范励后人，金国章先生千古！

中国科学院生物化学与细胞生物学研究所

二〇一九年一月三十一日

